

# Index of Claims



Application/Control No.

10/692,995

Examiner

Frederick C. Nicolas

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALFACRE ET AL.

Art Unit

3754

|   |          |
|---|----------|
| ✓ | Rejected |
| = | Allowed  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| — | (Through numeral)<br>Cancelled |
| ÷ | Restricted                     |

|   |              |
|---|--------------|
| N | Non-Elected  |
| I | Interference |

|   |          |
|---|----------|
| A | Appeal   |
| O | Objected |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 1/6/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1     | 1        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2     | 2        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3     | 3        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4     | 4        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5     | 5        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 6        |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 7        |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6     | 8        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7     | 9        | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8     | 10       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9     | 11       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 12       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 13       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 14       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 15       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 16       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10    | 17       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11    | 18       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12    | 19       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13    | 20       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14    | 21       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15    | 22       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16    | 23       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17    | 24       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18    | 25       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19    | 26       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20    | 27       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21    | 28       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22    | 29       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23    | 30       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 31       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 32       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24    | 33       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25    | 34       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26    | 35       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27    | 36       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 37       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 38       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 39       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 40       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 41       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28    | 42       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29    | 43       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30    | 44       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31    | 45       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32    | 46       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33    | 47       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34    | 48       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35    | 49       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36    | 50       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 1/6/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37    | 51       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 52       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 53       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38    | 54       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39    | 55       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40    | 56       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 41    | 57       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42    | 58       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43    | 59       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44    | 60       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45    | 61       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46    | 62       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47    | 63       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48    | 64       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 49    | 65       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 66       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 67       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50    | 68       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51    | 69       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 52    | 70       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53    | 71       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54    | 72       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55    | 73       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56    | 74       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 57    | 75       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58    | 76       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59    | 77       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60    | 78       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61    | 79       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62    | 80       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 63    | 81       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64    | 82       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65    | 83       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66    | 84       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67    | 85       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 68    | 86       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69    | 87       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 88       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70    | 89       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71    | 90       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 72    | 91       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 73    | 92       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 74    | 93       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75    | 94       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 95       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76    | 96       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 77    | 97       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78    | 98       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79    | 99       | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80    | 100      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 1/6/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81    | 101      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 82    | 102      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 103      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 83    | 104      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84    | 105      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85    | 106      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86    | 107      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87    | 108      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88    | 109      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89    | 110      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 111      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 112      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90    | 113      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91    | 114      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92    | 115      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 93    | 116      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 94    | 117      | =      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 118      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 119      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 120      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 121      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 122      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 123      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 124      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 125      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 126      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 127      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 128      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 129      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 130      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 131      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 132      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 133      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 134      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 135      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 136      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 137      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 138      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 139      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 140      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 141      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 142      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 143      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 144      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 145      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 146      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 147      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 148      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 149      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 150      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |